



Glasses CM-G 15"

7 620 310 072



BOSCH

fr Notice d'utilisation

Sommaire

- 2 Informations importantes**
 - 2 Utilisation autorisée du produit
 - 2 Agrément CE
 - 2 Remarques concernant l'installation
- 3 Mise en marche/à l'arrêt**
- 3 Réglages**
- 3 Caractéristiques techniques**
- 4 Schémas de l'appareil**

Informations importantes

Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement les présentes instructions et vous familiariser avec l'appareil. Conservez les instructions dans le véhicule afin de pouvoir les consulter ultérieurement si nécessaire.

Les modifications non expressément approuvées par la partie responsable de la conformité risquent de faire perdre à l'utilisateur le droit d'utiliser l'équipement.

Utilisation autorisée du produit

L'appareil a été conçu pour être utilisé dans un véhicule utilitaire équipé d'un système électrique de 24 V. L'appareil ne doit être utilisé dans aucun autre environnement ou dans un environnement altéré, par exemple par des dommages ou dysfonctionnements.

Agrément CE

Le Glasses CM-G 15" a été testé conformément aux exigences réglementaires de l'Union Européenne (UE) définies dans la norme 2014/30/EU et répond à toutes les exigences requises pour le sigle CE.

La version intégrale de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.bosch-professional-systems.com

Spécifique aux États-Unis :

Le manuel de de l'utilisateur ou d'instructions concernant un élément rayonnant intentionnel ou non intentionnel doit mettre en garde l'utilisateur quant au fait que les modifications ou changements non expressément approuvés par la partie responsable de l'appareil risquent de faire perdre à l'utilisateur le droit d'utiliser l'équipement.

L'équipement est conforme à la section 15 des règles de la FCC [et aux standards RSS-GEN de l'industrie au Canada].

L'utilisation de l'appareil est soumise à deux conditions :

- (1) l'appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement non-souhaité.

Tout changement ou modification du présent équipement non expressément approuvé par Robert Bosch GmbH peut entraîner l'annulation de l'autorisation d'utilisation de cet équipement.

Responsable - Contact US :

Robert Bosch LLC
15000 Haggerty Road
Plymouth, MI 48170



Sécurité routière

Assurez-vous que votre capacité à conduire n'est pas gênée et que votre vision n'est pas obstruée par l'appareil ou les câbles qui y sont connectés.



Risque de choc électrique ou d'incendie

Si vous démontez l'appareil, il existe un risque de choc électrique ou d'incendie. N'ouvrez pas l'appareil..



Dysfonctionnements

N'utilisez pas l'appareil si vous constatez des dysfonctionnements tels qu'une mauvaise qualité vidéo. La poursuite de l'utilisation d'un système fonctionnant mal peut engendrer des accidents, incendies ou chocs électriques



Endommagement de l'appareil

En cas de remplacement du fusible : débranchez d'abord l'alimentation électrique afin d'éviter d'endommager l'appareil.

Remarques concernant l'installation



Important:

Le câble adaptateur 7 620 280 125 (à commander séparément) est nécessaire pour installer l'écran.



Remarque:

Veuillez également tenir compte des informations figurant dans les schémas de l'appareil à la fin du présent document.

Veuillez tenir compte des consignes d'installation suivantes :

- ▶ Ne pas exercer de force externe sur le cadre et la surface visible de l'écran LCD.
- ▶ Ne dépassez pas la longueur maximum des câbles d'alimentation de l'appareil.
- ▶ Les câbles d'alimentation de l'appareil doivent présenter une section transversale minimum de 1,65 mm².
- ▶ Respectez le rayon de pliage minimum des câbles d'alimentation de l'appareil.
- ▶ Assurez-vous que les câbles d'alimentation de l'appareil sont protégés des arêtes vives.
- ▶ Montez l'appareil ou son support uniquement sur une surface rigide présentant suffisamment de stabilité pour supporter le système.
- ▶ Utilisez uniquement des vis et rondelles adaptées pour le montage de l'appareil au support.
- ▶ Respectez la longueur du filetage et le couple de serrage requis.
- ▶ La convection de l'air et la ventilation doivent être assurées. Ne pas couvrir les ouvertures de ventilation.

Mise en marche/à l'arrêt

L'appareil est automatiquement mis en marche ou à l'arrêt par le système d'info-divertissement Coach Infotainment de votre véhicule.

Réglages

L'écran dispose d'options de réglage (via le Center CM-C 19) :

- ▶ Luminosité

- ▶ Contraste
- ▶ Correction gamma
- ▶ Format d'image (3 modes de mise à l'échelle automatique de sources d'image 16:9 et 4:3)
- ▶ Rétablir réglages usine



Remarque:

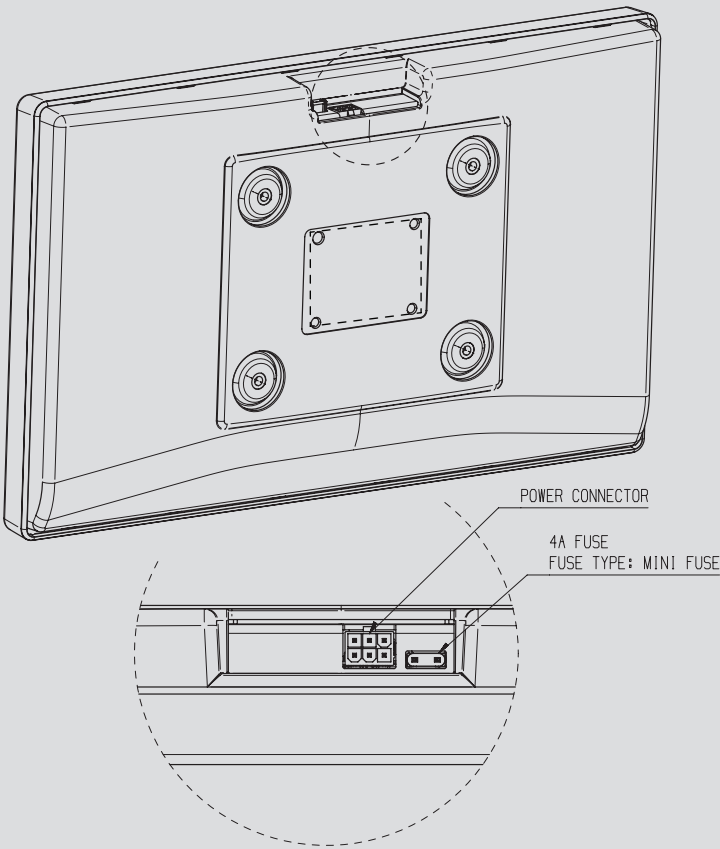
Veuillez vous référer au manuel d'utilisation du Center CM-C 19 pour plus d'informations concernant les réglages de l'écran connecté.


Caractéristiques techniques

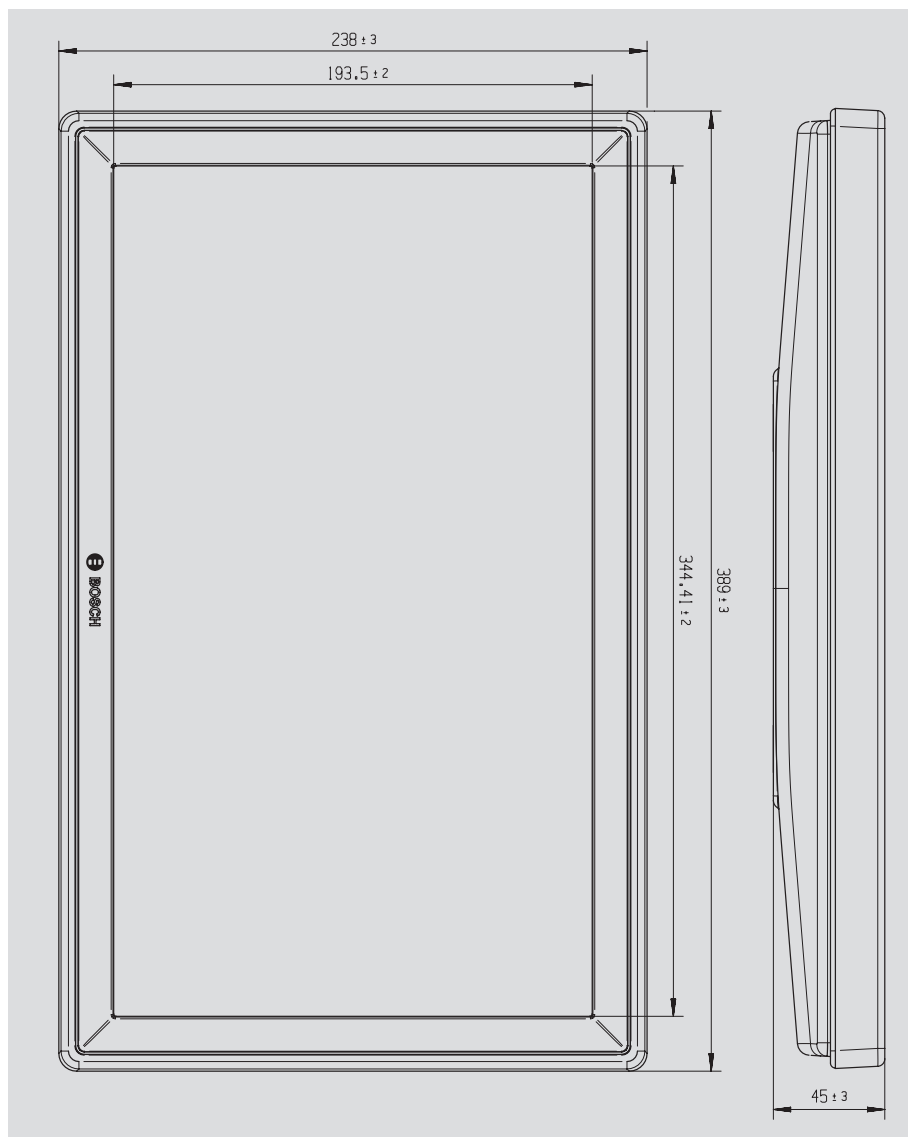
Alimentation électrique	24 V (17 V – 32 V)
Fusible (type : mini-fusible)	4 A
Consommation électrique	
En fonctionnement (nominal)	470 mA à 24 V
Courant de fonctionnement (max.)	1,3 A à 24 V
Courant de veille	<100 µA à 24 V
Diagonale d'affichage	15"
Résolution	1920 x 1080 pixels
Rapport de contraste	800 : 1
Luminosité	min. 280 cd/m ²
Format d'écran	16:9
Angle de vue	±80° dans toutes les directions
Rétroéclairage	LED
Mémoire Flash	2 Go
Fréquence de fonctionnement	60 Hz
Interface réseau	AETH 2 ports débit : 100 Mo/s duplex intégral
Température ambiante de service	0 °C à +65 °C
Temp. de stockage	-20 °C à +75 °C
Dimensions (L x l x h)	389 x 238 x 45 mm
Poids	env. 2.10kg (+/-10%)
Certification	CE, UN ECE R10, UN ECE R118, FCC, NOM, MTT, UKCA, ISED

Sous réserve de modifications !

Schémas de l'appareil



CONNECTOR TYPE	PIN NO.	PIN NAME	PIN DESCRIPTION	INPUT/OUTPUT
 6 PINS POWER CONNECTOR CONNECT TO BOSCH CABLE P/N: 7 620 280 125	1	AETH2 (+)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 2 (+)	I/O
	2	AETH2 (-)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 2 (-)	I/O
	3	AETH1 (+)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 1 (+)	I/O
	4	VBAT (KL30)	K1.30 (+VBAT)	IN
	5	GND (KL31)	K1.31 (VEHICLE GND)	GND
	6	AETH1 (-)	AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 1 (-)	I/O



Robert Bosch GmbH

Robert-Bosch-Platz 1

70839 Gerlingen

Allemagne

www.bosch-professional-systems.com